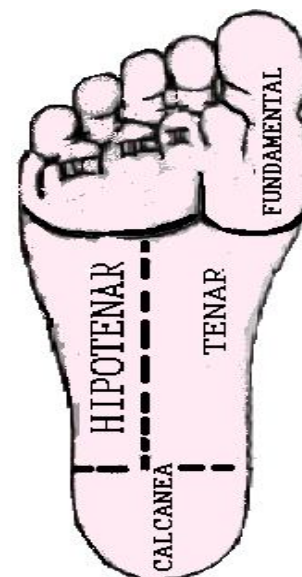


PELMATOSCOPIA:

Rama de la Lofoscopia que estudia los dibujos formados por las crestas papilares de las plantas de los pies, que también tiene dibujos o huellas llamadas “**podogramas**”. Sus estudios han sido, a pesar de su importancia, un poco descuidado en relación con la dactiloscopia, únicamente se llevan en la actualidad para la identificación de niños recién nacidos. En las plantas se encuentran dermatoglifos en arco, en asa, verticilos y campos libres. Tiene importancia el “**arco tibial halucal**” (concavidad abierta hacia la tibia), que solo se encuentra en personas anormales. Tal vez el 0.3% de la población normal lo puede tener.

De igual forma podemos encontrar las siguientes Regiones: Fundamental, prominencias, Tenar, Hipotenar y calcánea

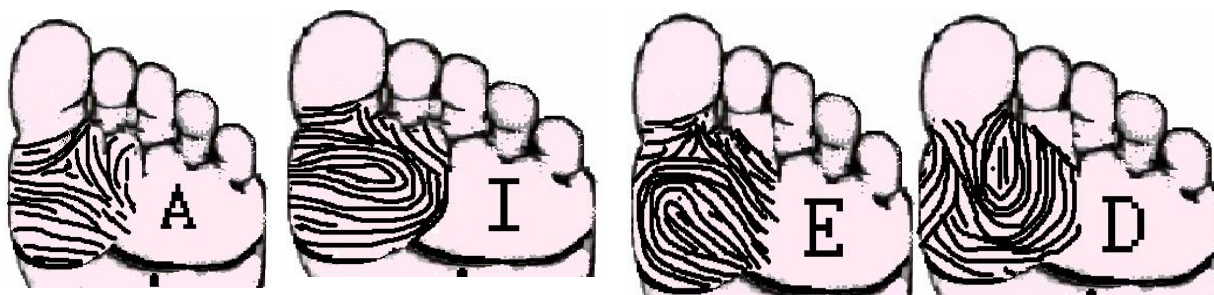


ARCO A: Formación lineal con figura deltita (triradio) originada por diversos sistemas de crestas sin llegar a formar núcleo

PRESILLA INTERNA I: Esta compuesta por un núcleo en forma de asa que se dirige hacia el centro de la planta del pie.

PRESILLA EXTERNA E: son de características análogas a las anteriores pero con dirección inversa, es decir, las cabezas de las asas indican la parte externa de la planta del pie

PRESILLA DIGITAL D: son presillas similares a las anteriores, pero que aparecen en forma vertical



TRIRADIOS: Se encuentran seis (6) en algunos casos se observan en las almohadillas, y en la parte inferior de la región fundamental el triradio P

VERTICILLOS: Son similares a los verticilos dactilares, sin embargo, los plantares normalmente presentan tres deltas o triradios. Para su estudio se dividen en: **Céntrico C**, **Ovoidal Trasversal (OT)**, **Ovoidal Longitudinal (OL)**, **Espiral (E)** y **Sinuoso (S)**

